Index of Claims

App	licatio	n/Contro	l No.
-----	---------	----------	-------

10/811,728 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAMURA, HIROYUKI

Art Unit

Ching Chang

3748

1	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the								J		ш							' '	_						ш	<u> </u>				
1 V 52 101 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 105 105 106 106 106 106 106 107 106 107 107 108 108 108 108 108 109 100	Clair	m					Date	e				Cla	aim			[Date)				С	laim				ַ	ate	,
1 V 52 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 104 105 105 106 104 105 105 105 106 105 106 107 106 107 107 106 107 107 107 108 108 108 108 109	Final	Original	04 07 05									Final	Original									Final	Original						
3 4 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 106 105 106 106 107 107 107 107 108 109 100				_	Г	1		 	1	Ħ			51								٦								\Box
4 5 104 15 5 6 105 105 105 7 106 106 106 106 107 108 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 110 111 111 111 112 112 113 113 114 64 1111 112 113 113 114 64 1114 115 66 66 66 115 115 115 116 117 118 118 68 118 118 119 119 120 120 121 120 122 122 122 122 </td <td></td> <td></td> <td>\mathbf{Z}</td> <td></td> <td>oxdot</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td>			\mathbf{Z}												oxdot				\Box										
6 6 55 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 100 111						L					_										_				Ш				_
6 7 56 106 107 8 557 107 107 107 9 60 100 100 100 100 100 110 110 110 111			<u> </u>		_	<u> </u>	1	Ļ.	_	Щ	_		54	$\sqcup \!\! \perp$	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			_	4	4	<u> </u>	104	Щ	Ш			\rightarrow	\dashv
7 8 107 108 109 100 100 100 100 100 110 110 110 110 111 110 111 110 111 110 111						╄	_	<u> </u>	_	Ш	_		55	$\vdash \vdash$	+	-		_	_	_	4	<u> </u>		\vdash	Ш			\vdash	\dashv
8 9 108 109 109 109 109 110 110 111 111 111 111 112 133 63 1113 1113 113 113 113 113 114 115 66 66 1115 116 115 166 66 1116 117 118 68 118 118 118 118 119 119 119 119 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127			L	_	┡	╄	<u> </u>	├	-	\vdash	_			\vdash	+	-	Ш			-	4		106	\vdash	Н				+
10			_		-	┼	-	┢	\vdash	\vdash	\dashv			├	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		-	Н	-		-	\dashv
10	\vdash	-	\vdash		-	+-	╁	┢	\vdash	Н	\dashv			\vdash	+	╁	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	-	100	Н	Н	\vdash		\vdash	+
111 12 61 111 112 112 112 112 112 112 112 113 113 113 114 115 116 115 116 115 116 115 116 115 116 116 116 117 118 119 119 119 119 119 119 120 1119 120 119 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 122 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129			-	_	\vdash	╁	-	┢	\vdash	\vdash	\dashv			$\vdash \vdash$	+	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	┪	-	110	Н	Н	-	-		\dashv
12			H		┢	\vdash		t	\vdash	H	\dashv			H	+	\vdash	-	\neg	一	\dashv	\dashv			Н	Н				\dashv
13			Т	\vdash	Т	T	<u> </u>		\vdash	\vdash	\dashv		62	\vdash	\dagger	\top	H	\neg		\top	\dashv		112	П	H				十
14 15 64 114 115 16 66 115 116 116 116 116 117 118 117 118 1117 117 118 118 118 119 119 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 </td <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>†</td> <td>Ė</td> <td>T</td> <td>T</td> <td>\vdash</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>T</td> <td>\top</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>113</td> <td>П</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td>			Н	Т	Т	†	Ė	T	T	\vdash	\neg			\vdash	T	\top	Н			\top	\dashv		113	П	Н				\dashv
15		14			<u> </u>	Ī				П			64		T						J		114						\Box
17 18 67 117 118 118 118 118 118 119 118 119 119 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 125 126 126 127 127 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 130 130 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142		15			Г			П	П	П			65		Ī					T	7		115						
18 19 68 118 119 20 70 120 120 121 21 71 121 121 122 123 24 74 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 128 127 127 128 129 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 135 136 136 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 143 144		16											66										116						
19 69 119 120 20 70 120 121 21 72 122 122 23 73 123 124 25 75 126 126 27 77 127 128 29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 139 139 40 90 140 140 41 91 140 141 42 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146							_																		Ш				
20 120 120 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146					L	L		_	<u></u>	Ш	_		68			١.,					_	<u> </u>			Ш				
21 22 121 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 125 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 139 140 141 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146					L	ļ .		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_		69			╙	Ш	_	_	_	4	<u> </u>	119	_				_	_
22 72 122 123 24 74 124 123 124 25 75 125 125 126 126 126 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	╙	ㄴ	╙	ㄴ	\sqcup			70		╄.	1_		_	_	_	4	<u> </u>	120	Ш	Ш			_	_
23 73 123 124 25 75 125 125 26 76 126 127 27 77 127 128 29 79 129 129 30 81 130 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 95 145 146			<u> </u>		L	╄	┡	┡	▙	H	_			$\vdash \vdash$	1	-			_	-+	4			Ш	Н			_	\dashv
24 124 124 125 25 125 125 126 27 77 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 37 86 136 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 95 145 146					 	╁	┢	┢	┢					\vdash	┿	\vdash	\dashv	-		-	-	_	122	-	\vdash			\dashv	+
25 75 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 140 141 142 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146				-	├	\vdash	┢	\vdash	┢	\vdash		-		⊢⊹	┿	\vdash	-	\dashv	\dashv	-	┥	-	123	H	\vdash				-+
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146			H		├	╁╌	├	├	\vdash	Н	\dashv			\vdash	╁	+		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	125	Н	\vdash		-		\dashv
27 28 77 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 135 136 137 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146<	 	26	\vdash	_	⊢	╁	┢	├─	╁╾	\vdash	-	-	76	\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	Ⅎ	-	126	\vdash	\vdash		\vdash	ᅱ	\dashv
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 89 139 40 90 140 41 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145			H	_	┢	\vdash	H	┢	H	H	\dashv				╅			-	-	\dashv	┫.	-		Н	H			一	\dashv
29 79 30 130 31 81 32 131 33 82 33 132 83 133 34 84 35 85 36 86 37 88 88 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96						\vdash		H	<u> </u>					\vdash	+		\vdash		\dashv	十	┪		128	Н				-	十
30 80 31 130 32 131 33 82 33 132 83 133 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96						\vdash	一						79		\top					\neg	7		129	Н	П			┪	\dashv
31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96						Τ		T		П					✝				\neg		7		130	П	П			\Box	寸
33 34 83 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 145 145 146<						Π																	131						
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146																												[
35 85 36 136 37 86 87 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 146																													
36 37 38 38 38 38 38 38 38 38 39 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>34</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>Ц</td><td>_</td><td></td><td></td><td>$oxed{oxed}$</td><td></td><td>\sqcup</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>┙</td><td></td><td>134</td><td>Ш</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		34			\Box				<u> </u>	Ц	_			$oxed{oxed}$		\sqcup					┙		134	Ш	Ш				
37 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			\vdash		L	\vdash	 	 _	\vdash	\sqcup	_	<u> </u>		$\sqcup \!\!\!\! \perp$	\bot	\sqcup		_	_	_	_	<u> </u>		Щ	Щ			\sqcup	\dashv
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	—	 	\sqcup	_		86	$\vdash \vdash$	+	\vdash	\square		_	\dashv	\dashv		136	\vdash		_		_	\dashv
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			\vdash	_	⊢	\vdash	 		-	$\vdash \vdash$	\dashv	-		$\vdash \vdash$	+	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	-		\vdash	$\vdash\vdash$	_	_		+
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			\vdash	-	┝	╀	-		┢	\dashv	\dashv	-		$\vdash\vdash$	+	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	\vdash	130	Н	\vdash		_	-1	+
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			\vdash		\vdash	+-	\vdash	-	╁	$\vdash \vdash$	\dashv	-			+-	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		Н	Н				+
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			\vdash		\vdash	+	\vdash	\vdash	1	\vdash	\dashv			\vdash	+	Н	\dashv	-	-	+	\dashv	\vdash		Н	\vdash	-	\dashv	\dashv	-+
43 93 44 94 45 95 46 96			\vdash	-	\vdash	+	╁	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv			\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		H	\vdash			\dashv	\dashv
44 94 144 45 95 145 46 96 146					Т	T	T	T	 	\vdash	\dashv			\vdash	\top	П			_	+	\exists				\vdash	\neg	\dashv	7	十
45	4	44			Т						\dashv			\sqcap	\top	П			\neg	\neg	ヿ			М		\neg	\neg	\neg	ヿ
46 96 146		45				L							95			П							145		П				寸
47													96		L								146						丁
		47											97		oxdot					\Box			147						
48 98 148					$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	\Box		L		\Box	_				Ļ	П				\Box			148						
49 99 149			L.,		L	ـــــ	<u>L</u>	L.	L		_	L		$\vdash \vdash$	\bot	Ш		_		\perp	_		149	Ш	Щ			_	\perp
50 100 150		50	L	<u></u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	لـــا			100	oxdot		Щ		\Box			┙		150	Ш	Ш				Щ

Claim		Date											
Final	Original												
	101												
	102 103												
	103												
	104 105		L	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ŀ	Ц			
	105	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			<u> </u>	Ш			
	106	_			<u> </u>	⊢		_	<u> </u>	Н			
	107 108	_	\vdash	\vdash	⊢	┝		\vdash	<u> </u>	-			
	109	_	-	⊢	-	H		-					
	110	 	┝	├─	-	-		_	┝	Н			
	111			┢	\vdash	\vdash			\vdash	H			
	110 111 112		 	\vdash	\vdash	H	 	\vdash	Н	Н			
	113		Г	l	┈	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н			
	114	П	Г	Т	Т	Г		Г	Г	П			
	113 114 115							L	L				
	116 117												
	117		Ľ						匚	Ш			
	118 119	L	L	$oxedsymbol{oxed}$		oxdot		L		Ш			
	119		L	_					<u> </u>	Щ			
	120		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш			
	121 122 123		_	<u> </u>			_	_		Н			
	122		<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>	<u> </u>	Н			
	123		-	-				-	-	Н			
	124 125	-	-	-	-				┝	H			
	126	-	┢═	\vdash		_	-	-	 	Н			
	127				-				\vdash	Н			
	127 128					_		_	_	Н			
	129		Г										
	129 130												
	131												
	132 133												
	133	Ш	L_	<u> </u>		_		L.	L_	Щ			
	134	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	135	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	136 137	-	\vdash	_	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н			
	138	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	_	\vdash	\vdash	\vdash			
	139	H	\vdash	\vdash	H	\vdash	 	\vdash	-	Н			
	140	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H			
	141		Н		_	\vdash	┢	┢	Т	Н			
	142			П			Г	Г	_	П			
	143												
	144												
	145												
	146	Ш	\Box		Ĺ	L		\Box					
	147	Ш	L_	L	_	L			L	Ш			
	148	Щ	lacksquare	_		$ldsymbol{f eta}$		_	L.,	Ш			
	149	Щ	oxdot	oxdot	_	\vdash	_	_		Ш			
	150					\Box	<u> </u>						